## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/902,901 Examiner RYAN HSU BENNETT ET AL.

Rejected = Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

Art Unit

3714

																										•	
Cla	aim			С	Date	)				Cla	im				Date				Cla	aim			D	ate			
Final	Original	1/30/08								Final	Original	1/30/08							Final	Original							
-	1	-	+	$\dashv$	Н	Н	-	+	┨		51	-	+	Н	Н	+	+	+	$\vdash$	101	+	Н	+	$\pm$	+		Н
-	2	-	$\neg$	$\exists$		Н		$\vdash$	┥.		52	-	+	Н	Н	$^{-}$	$\vdash$	_		102	$\top$	Н	$\Box$	$^{+}$	$\pm$		$\vdash$
	3	-	$\neg$	$\neg$		П		$\Box$	7		53	-	$\neg$		$\Box$			_		103				$\neg$			
	4	-	$\neg$	$\neg$		П		$\Box$	7		54	-	$\neg$	П				_		104				_	$\top$		
$\neg$	5	-	$\neg \neg$	$\neg$	П	П	$\neg$	П	7		55	-		П		$\top$				105				_			П
	6	-		$\Box$							56	-								106							
	7	-									57	-								107							
	8	-		$\Box$							58	-								108							
	9	-		_			_		_		59	-	$\perp$					_		109				$\perp$	$\perp$		Ш
	10	-	$\perp$						4		60	-				_	ш	_		110				_	$\perp$		
	11	·	$\vdash$	4	Ш	Ш	_	$\perp$	4	$\vdash$	61	-	$\perp$	$\perp$	ш	$\perp$	$\perp$	4	$\vdash$	111	4	$\perp$	Н	4	$\perp$	$\vdash$	<b>—</b>
	12		$\rightarrow$	4	Ш	Н	_	$\vdash$	4	$\vdash$	62	$\vdash$	+	$\vdash$	Н	+	$\vdash$	4	$\vdash$	112	+	$\vdash$	Н	_	+	1	⊢
-	13		+	-	Н	Н	-	$\vdash$	4	$\vdash$	63		+	Н	Н	+	$\vdash$	-	$\vdash$	113 114	+	Н	$\vdash$	+	+	Н	⊢
-	15	-	+	$\dashv$	Н	$\vdash$	-	+		$\vdash$	64 65	Н	+	Н	Н	+	+	$\dashv$	$\vdash$	114	+	Н	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\vdash$
-	16	-	+	$\dashv$	Н	$\vdash$	-	+	$\dashv$	$\vdash$	66	$\vdash$	+	Н	Н	+	+	$\dashv$	$\vdash$	115	+	Н	+	+	+	Н	$\vdash$
_	17	·	$\rightarrow$	$\dashv$	Н	Н	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	67	Н	+	Н	$\vdash$	+	-	-	$\vdash$	117	_	Н	+	+	+	Н	$\vdash$
	18		$\rightarrow$	-	Н	Н	-	+	-		68	Н	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	-		118	_	Н	$\rightarrow$	+	+		Н
	19	-	-	$\dashv$	Н	Н		$\vdash$	┥.	-	69		-	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	-	$\vdash$	119			$\overline{}$	+	+		Н
	20	-	-	$\dashv$		$\vdash$		$\vdash$	┥.		70		-	Н	$\vdash$	+	$\vdash$	-		120	_		$\pm$	_	+		$\vdash$
	21	-	$\overline{}$	$\exists$	П	П		$\vdash$	┪.		71		-	Н	Н	$^{-}$		_		121			$\vdash$	_	$\pm$		Н
	22	-	$\neg$	$\neg$	П	П		$\top$	┪.		72		$\neg$	П	$\Box$	$\top$	$\Box$	_		122			$\neg$	_	$\top$		Т
	23	-	$\neg \neg$	$\neg$	П	П	$\neg$	$\Box$	7		73	П	$\neg$	П	П	$\top$				123				_	$\top$	П	Г
	24	-									74									124							
	25	-		$\Box$							75									125							
	26	=		_			_		_		76		$\perp$					_		126				$\perp$	$\perp$		$\perp$
	27	=	$\perp$						4		77					_	ш	_		127				_			
	28	=	$\perp$	_			_	$\perp$	4		78		_	Н		_	$\perp$	_		128	_			_	_		
_	29	·	$\rightarrow$	$\dashv$		Н	_	$\vdash$	4	$\vdash$	79		+	Н	$\vdash$	+	$\vdash$	4	$\vdash$	129	-	Н	$\rightarrow$	-	+	H	⊢
_	30	-	$\rightarrow$	$\dashv$		-	_	$\vdash$	4	$\vdash$	80		_	Н		+	$\vdash$	4	$\vdash$	130	_		$\rightarrow$	-	+	₽	_
	31	-	$\rightarrow$	$\dashv$	Н	Н	-	+	4	Н	81 82		+	Н	Н	+	+	4	$\vdash$	131 132	+	Н	+	+	+	H	⊢
_	33		$\rightarrow$	$\dashv$	Н	Н	-	$\vdash$		$\vdash$	83		+	Н	$\vdash$	+	+	-	$\vdash$	133	-	Н	+	+	+		⊢
-	34		+	$\dashv$	Н	$\vdash$	-	+	$\dashv$	$\vdash$	84	$\vdash$	+	Н	Н	+	+	$\dashv$	$\vdash$	134	+	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$
	35	÷	+	$\dashv$	Н	$\vdash$	-	+	$\dashv$	$\vdash$	85	$\vdash$	+	Н	Н	+	+	$\dashv$	$\vdash$	135	+	Н	$\vdash$	+	+	Н	$\vdash$
	36		+	$\dashv$	Н	$\vdash$		+	1		86		+	Н	Н	+	$\vdash$	1		136	+	Н	+	$^{+}$	+	Н	$\vdash$
	37	-	$\neg$	$\exists$	Н	Н	$\neg$	$\vdash$	┥.		87	$\vdash$	+	Н	H	+	$\vdash$	_		137	$\top$	$\vdash$	$\vdash$	$^{+}$	$\top$	$\vdash$	Н
	38	-	$\dashv$	$\exists$	П	$\Box$		$\top$	1		88	П	$\top$	П	П		$\vdash$	7		138	$\top$	П	$\vdash$	1	$\top$	П	Г
	39	-	$\neg$	╛	П	П	$\neg$		1		89		$\top$	П	П		$\Box$	7		139			$\Box$	1		П	Г
	40	-									90			П						140							
	41	-									91									141							
	42	-							_]		92		$\perp$	П	П	$\perp$		_]		142	$\perp$			I	$\perp$		
	43	-		_		Ш		$\Box$	_		93			П	П					143							L
	44	-	$\perp$		Ш	Ш		ш	4	$\perp$	94		$\perp$	Ш	Ш	$\perp$	ш	_		144	_		Ш	_		┖	_
	45	-	$\perp$	4	Ш	Ш	_	Н	4	$\vdash$	95		$\perp$	Ш	Ш	_	$\sqcup$	4	$\vdash$	145	4	Ш	Ш	4	$\perp$	Н	╙
	46	-	$\vdash$	4	Ш	Ш	_	$\perp$	4	$\vdash$	96	ш	$\perp$	$\perp$	ш	$\perp$	$\perp$	4	$\vdash$	146	4	$\perp$	Н	4	$\perp$	$\vdash$	<b>—</b>
	47		$\rightarrow$	$\dashv$	Ш	Н	_	$\vdash$	4	$\vdash$	97	$\vdash$	+	$\vdash$	Н	+	$\vdash$	4	$\vdash$	147	+	$\vdash$	Н	_	+	$\vdash$	⊢
	48		$\rightarrow$	$\dashv$	Н	Н	_	$\vdash$	4	$\vdash$	98 99	$\vdash$	+	$\vdash$	Н	+	+	-	$\vdash$	148	+	$\vdash$	Н	+	+	$\vdash$	⊢
	1 49	-	-1			$\sqcup$	_	$\perp$	_	$\perp$	100	$\vdash$	$\perp$	-	$\sqcup$	_	+	4	$\perp$	149 150	-	$\perp$	ш	_1	$\perp$	$\perp$	_